

Anlage zur Baubeschreibung Punkt 4 - Barrierefreies Bauen Wohngebäude		Eingangsvermerk
Vorhaben		Aktenzeichen
Bauherrin / Bauherr		
Grundstück (Ort, Straße, Haus-Nr.)		
Gemarkung(en)	Flur(en)	Flurstück(e)
Gebäudeklasse	<input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	
	<input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Umbau	

Nachweis der Barrierefreiheit gemäß DIN 18040 Teil 2

Hinweise

- Die hier aufgenommenen Anforderungen sind nur ein Auszug. Die DIN 18040-2 in Verbindung mit den Änderungen durch die Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (VV TB NRW) ist zu beachten.
- Bei Umbauten im Bestand sind die Anforderungen sinngemäß umzusetzen. Dabei müssen nur die geplanten Umbauten den Anforderungen entsprechen.
- Die angegebenen Bilder aus der DIN-Norm sind unter „4. Ergänzende Grafiken“ diese Anlage beigefügt.
- Soweit dies möglich sind die Anforderungen in den Bauzeichnungen darzustellen. Eine beispielhafte Darstellung ist dieser Anlage unter „4. Ergänzende Grafiken“ beigefügt.
- Wird eine Vorgabe nicht bzw. nicht vollumfänglich eingehalten, ist eine ausführliche Erläuterung beizufügen. Wenn erforderlich ist ein Abweichungsantrag inklusive Begründung und Kompensationsmaßnahmen zu stellen.

1. Äußere Erschließung (DIN 18040-2, Punkt 4.2)

1.1 Gehwege, Verkehrsflächen (DIN 18040-2, Punkt 4.2.1)

Anforderung an Weg zum Haupteingang	Breite/Gefälle	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Begegnungsmöglichkeit auf ganzer Länge gegeben	1,80 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
In Verbindung mit einer Fläche zur Begegnung von 1,80 m x 1,80 m nach max. 15 m Gehweg-Länge	1,50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
In Verbindung mit einer Fläche als Wendemöglichkeit von 1,50 m x 1,50 m nach max. 6 m Gehweg-Länge	1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Andere Wege mit Wendemöglichkeit am Anfang und Ende	1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Querneigung	Max. 2,5 %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Längsneigung	Max. 3,0 %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Längsneigung, wenn in Abständen von höchstens 10 m Zwischenpodeste mit einem Längsgefälle von höchstens 3 % angeordnet werden	Max. 6,0 %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.2 PKW-Stellplätze (DIN 18040-2, Punkt 4.2.2)

Ausführung	Größe	Anzahl	Eingehalten	Nicht eingehalten
Stellplatz in der Nähe der barrierefreien Zugänge	3,50 m x 5,00 m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.3 Zugangs- und Eingangsbereich (DIN 18040-2, Punkt 4.2.3)

Ausführung	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Alle Haupteingänge sind stufen- und schwellenlos erreichbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erschließungsflächen unmittelbar an Eingängen sind max. 3 % geneigt (bei einer Länge der Erschließungsfläche bis max. 10 m ist eine Längsneigung von 4 % möglich)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vor Gebäudeeingängen ist eine Bewegungsfläche vorgesehen (abhängig von der Art der Tür)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Die Bewegungsfläche ist eben, eine Neigung ist nur zu Entwässerungszwecken vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. Innere Erschließung des Gebäudes (DIN 18040-2, Punkt 4.3)				
2.1 Flure und sonstige Verkehrsflächen (DIN 18040-2, Punkt 4.3.2)				
Anforderungen	Breite	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Flur – nutzbare Breite	Min. 1,50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Flur – nutzbare Breite bei max. 6,0 m Flurlänge ohne Richtungsänderung, wenn eine Wendemöglichkeit (1,50 m x 1,50 m) am Ende gegeben ist	Min. 1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Breite von Durchgängen	Min. 0,90 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2 Türen (DIN 18040-2, Punkt 4.3.3)				
Gilt für Gebäude- und Wohnungseingangstüren				
Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Lichte Breite	Min. 0,90 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lichte Höhe	Min. 2,05 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leibungstiefe	Max. 0,26 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Abstand zwischen Türgriff und begrenzendem Bauteil (vgl. DIN 18040-2 Bild 4 und Bild 5)	Min. 0,50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bewegungsfläche außerhalb Wohnung (vgl. Din 18040-2 Bild 4 und Bild 5)	1,50 m x 1,50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3 Aufzüge (DIN 18040-2, Punkt 4.3.5)				
Mindestanforderungen: Aufzug Typ 2 nach DIN EN 81-70:2005-09, Tab. 1				
Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Bewegungs- und Warteflächen vor dem Aufzug	1,50 m x 1,50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lichte Türbreite	Min. 0,90 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fahrkorb im Lichten	1,10 m x 1,40 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zul. Gewicht	630 kg	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4 Treppen (DIN 18040-2, Punkt 4.3.6)				
Hinweis: Gilt für Treppen in Gebäuden ohne Aufzug				
Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Gerader Treppenlauf, nutzbare Breite	Min. 1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zwischenpodest mit Bewegungsflächen	1,20 m x 1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.5 Rampen (DIN 18040-2, Punkt 4.3.7)				
2.5.1 Rampenläufe und Podeste (DIN 18040-2, Punkt 4.3.7.2)				
Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Keine Querneigung, Längsneigung max.	6 %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bewegungsfläche am Anfang und Ende	1,50 m x 1,50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nutzbare Laufbreite	1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Max. Länge	6,0 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wenn max. Länge überschritten: - Zwischenpodeste (b x t) - Nutzbare Länge	1,20 m x 1,50 m 1,50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3. Räume in Wohnungen (DIN 18040-2, Punkt 5)				
3.1 Flure innerhalb Wohnungen (DIN 18040-2, Punkt 5.2)				
Anforderungen	Breite	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Flur – nutzbare Breite	Min. 1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2 Türen, Fenster (DIN 18040-2, Punkt 5.3)				
3.2.1 Wohnungstüren (DIN 18040-2, Punkt 5.3.1.2)				
Anforderungen	Breite	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Lichte Durchgangsbreite	Min. 0,80 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lichte Durchgangshöhe	Min. 2,05 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3 Wohn- und Schlafräume und Küchen (DIN 18040-2, Punkt 5.4)				
Hinweis: Wird nachfolgend kein Flächenmaß (T x B) angegeben, bezieht sich die Angabe auf die erforderliche Tiefe. Die Breite wird durch den angrenzenden Einrichtungsgegenstand festgelegt.				
Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Bewegungsflächen (dürfen sich überlagern)	1,20 m x 1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bewegungsfläche entlang der Längsseiten eines Bettes: (Hinweis: Das betrachtete Bett muss ein Doppelbett sein.)	1,20 m 0,90 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vor sonstigen Möbeln	0,90 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vor Kücheneinrichtungen	1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.4 Sanitärräume (DIN 18040-2, Punkt 5.5)				
Anforderungen		Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Türen müssen nach außen aufschlagen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.4.1 Bewegungsflächen (DIN 18040-2, Punkt 5.5.2)				
Anforderungen	Breite	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Jeweils vor den Sanitärobjekten wie WC-Becken, Waschtisch, Badewanne und im Duschplatz ist eine Bewegungsfläche vorzusehen (Vgl. DIN 18040-2 Bild 14)	1,20 m x 1,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.4.2 WC-Becken (DIN 18040-2, Punkt 5.5.3)				
Anforderungen	Breite	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Seitlicher Mindestabstand zur Wand oder einem anderen Sanitärobjekt	0,20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entwurfsverfasser	Fachplaner			
Vorstehende Angaben sind richtig und vollständig	Vorstehende Angaben wurden in die weiteren Bauantragsunterlagen übernommen.			
Anschrift	Anschrift			
Datum/Stempel/Unterschrift	Datum/Stempel/Unterschrift			

4. Ergänzende Grafiken

DIN 18040-2

Maße in Zentimeter

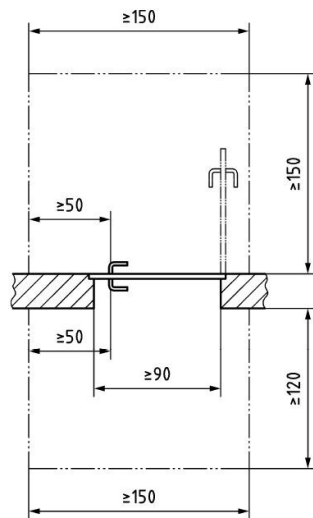


Bild 4 — Bewegungsflächen vor Drehflügeltüren

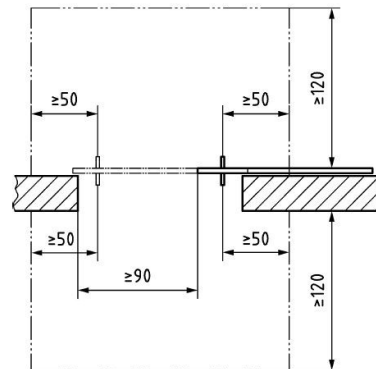
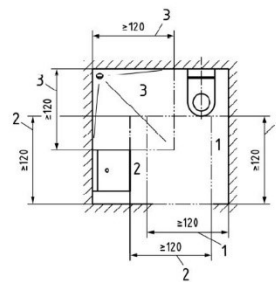


Bild 5 — Bewegungsflächen vor Schiebetüren

Maße in Zentimeter



Legende

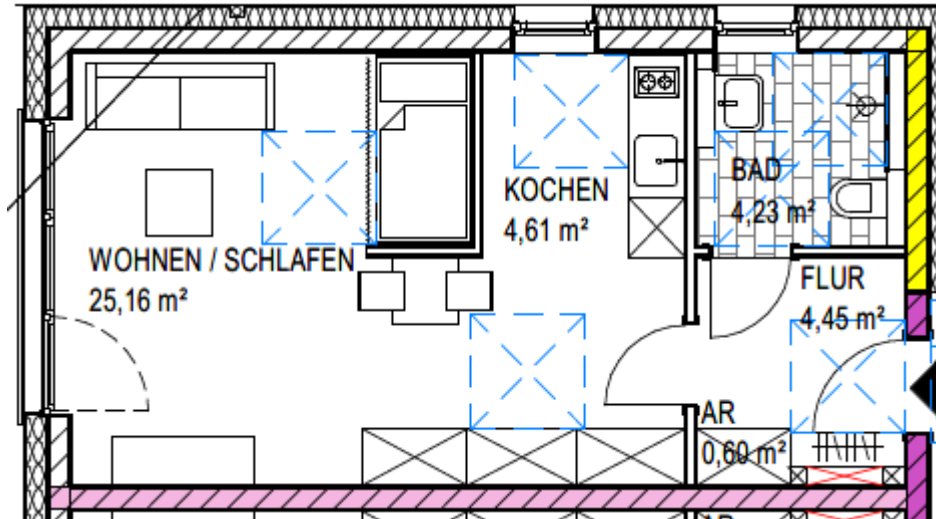
- 1 Bewegungsfläche vor dem WC-Becken
- 2 Bewegungsfläche vor dem Waschtisch
- 3 Bewegungsfläche im Duschplatz

Bild 14 — Beispiel der Überlagerung der Bewegungsflächen in Sanitärräumen

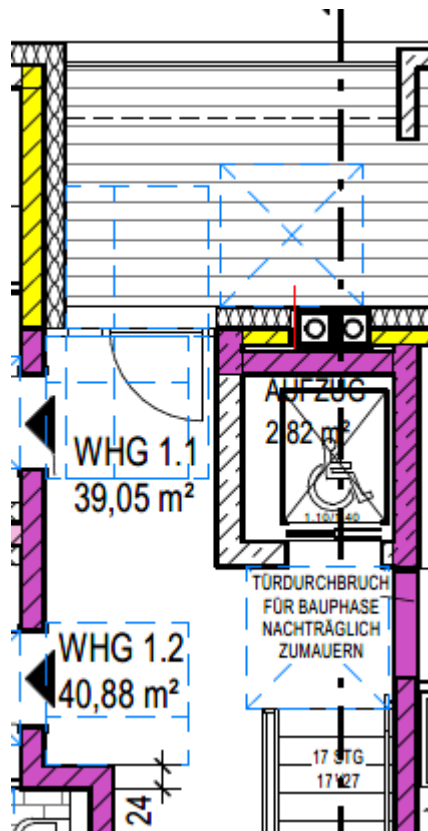
Beispielhafte Darstellung

Darstellungen zur Verfügung gestellt durch das ARCHITEKTURBÜRO NOWECK + PAHMEYER GMBH, Nordenwall 5, 59065 Hamm

Bewegungsflächen in Wohnungen



Bewegungsflächen in Fluren



Bewegungsflächen im Schlafzimmer

